

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne



Ministère de l'Agriculture
Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux
62, avenue Nationale - La Neuville
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Téléphone : 26.09.06.43

PUBLICATION PÉRIODIQUE
Abonnement annuel :

180 F.

ÉDITION - GRANDES CULTURES

ISSN 0295 - 5776

- 1 -

BULLETIN N° 46 du 10 JUIN 1988

BLE

- : - PUCERONS : en régression.
- MINEUSES : situation.
- PRESENCE DE PIETIN - échaudage.
- MALADIES : fin des interventions.
- DEGATS DE NEMATODES.

POIS

- : - MALADIES : 1er traitement.
- TORDEUSES : attendre.

POMME de TERRE

- : - MILDIOU : maintenir la protection.

BETTERAVES

- : - PUCERONS : fin de la période de risque de jaunisse

TOURNESOL

- : - PUCERONS : en diminution.

SOJA

- : - dégâts de mouche des semis
- MALADIES

LE POINT SUR LES ECHANTILLONS RECUS AU LABO ENTRE LE 25/05/88 et le 10/06/88.

BLE

Stade formation du grain.

PUCERONSSituation :

Dans les parcelles où des populations de pucerons ont été notées il y a une dizaine de jours, on constate une stagnation voire une régression des pucerons sur épis du fait, soit des traitements réalisés, soit de l'activité de la faune auxiliaire (microhyménoptères, larves de chrysopes, mycoses).

Préconisation :

Un traitement aphicide est actuellement injustifié.

MINEUSESSituation :

De faibles attaques de mineuses des feuilles (*Agromyza*) sont observées dans tout secteur. Les larves sont la plupart nymphosées à cette époque.

Préconisation :

Compte tenu de la très faible nuisibilité de cet insecte sauf dans le cas de fortes infestations (plus d'une mine par feuille verte), cas non rencontré cette année dans la région, ne pas intervenir.

PIETIN - ECHAUDAGESituation :

Les premiers symptômes de piétin-échaudage sont visibles dans les parcelles :
- feuilles jaunes ou desséchées.
- tige noire au-dessus du plateau de tallage.
- racines noires.

Préconisation :

Il n'existe pas de méthode de lutte efficace.

MALADIESSituation :

La septoriose et surtout la rouille brune progressent sur F2 et sur F1 dans les parcelles mal protégées et les témoins.
Etat stationnaire de la rouille jaune.

Préconisation :

On arrive dans la plupart des parcelles à la fin du stade d'intervention fongicide.

NEMATODES

Des dégâts dus aux nématodes (*Heterodera avenae*) sont actuellement encore observés localement. Les premiers dégâts avaient été signalés dès l'automne dans certains secteurs.

P. 28

POIS

Les semis d'avril débutent leur floraison.

MALADIES

Situation :

Des symptômes d'anthracnose sont visibles dans quelques parcelles. Présence de quelques taches de bactériose.

Dans les parcelles les plus précoces, on constate l'installation du botrytis sur les jeunes gousses formées. Le climat actuel, humide favorise son évolution et le passage sur gousses.

Préconisation :

Seule la lutte préventive procure des efficacités correctes. Effectuer le premier fongicide dès que possible, au stade début floraison. Se référer au dépliant jaune ITCF-UNIP-SPV quant au choix des produits.

TORDEUSES

Situation :

Peu de captures au piège en raison des températures fraîches enregistrées ces derniers jours.

Lieu	Date Capture	Nombre de Tordeuses
Mazargan (08)	6/06/88	4
Leffincourt (08)	6/06/88	0
Longsols (10)	1/06/88	0
	2/06/88	0
St Germain (10)	3/06/88	1
Bussy Lettrée (51)	4/06/88	0
	5/06/88	
Cernay les Rs (51)	7/06/88	4

Préconisation :

Attendre pour intervenir.

POMME DE TERRE

MILDIU

Situation :

Des dernières contaminations ont été enregistrées le 29 mai dans les secteurs d'Euvy, Marson et Champfleury. D'autres contaminations ont eu lieu les 31 mai et 2 juin dans les secteurs de Haussimont et Poix.

Compte tenu des températures fraîches, les durées d'incubation sont relativement longues (9 jours en moyenne). Les sorties de taches théoriques ont lieu en ce moment.

Préconisation :

Maintenir une protection soignée compte tenu de la présence de mildiou en culture dans plusieurs secteurs. Utiliser un fongicide de contact de préférence.

BETTERAVE et TOURNESOL

PUCERONS

Les populations de pucerons sont en régression du fait :

- des traitements réalisés,
- du climat frais et pluvieux,
- de l'activité de la faune auxiliaire.

Préconisation :

- Dans les parcelles traitées, ne pas renouveler le traitement.
- Dans les parcelles non traitées, surveiller l'évolution des populations. Ne pas faire d'intervention généralisée.

SOJA

MOUCHE DES SEMIS

Situation :

Quelques parcelles de soja ont subi des attaques de mouche des semis. Cet insecte vient pondre au moment de la germination des semences. L'asticot résultant de cette ponte détruit la plantule en cours de levée, puis se nymphose très rapidement.

Préconisation :

Aucun traitement curatif n'est passible. Seuls les traitements préventifs en localisation dans la raie de semis permettent de contrôler ce ravageur.

MALADIES

Quelques pieds de soja présentent des racines et un pivot noirâtres. Ces symptômes sont dus à un champignon qui provoque "la maladie des racines noires".

Ce champignon est transmis principalement par le sol.

LE POINT SUR LES ECHANTILLONS RECUS AU LABORATOIR

POIS : bactériose - anthracnose et fusarium.

LUZERNE : verticilliose.

COLZA : Phoma (pied blanc).

BETTERAVE : bactériose - nématode.

ORGE D'HIVER : fusariose sur épis.

TOURNESOL : sclérotinia - botrytis.

MINITEL

36.15

code CLACMAG ou INFOCA